

Kompakt henger DPDM-6-30-PA

Cikkszám: 4830905

FESTO



Adatlap

Jellemző	Érték
Löket	30 mm
Dugattyú Ø	6 mm
Csillapítás	elasztikus csillapítógyűrűk/-lapok mindkét oldalon
Beépítési helyzet	tetszés szerint
Működési mód	kettős működésű
Szerkezeti felépítés	Dugattyú Dugattyúrúd Profilcső
Pozíciófelismerés	közelítéskapcsolóhoz
Változatok	egyoldali dugattyúrúd
Üzemi nyomás	0.18 MPa...0.8 MPa 1.8 bar...8 bar
Üzemi közeg	Sűrített levegő ISO 8573-1:2010 [7:4:4] szerint
Tudnivaló az üzemi/vezérlőközegről	Olajozott üzem lehetséges (további üzemeltetéshez szükséges)
KBK korrózióállósági osztály	1 - alacsony korróziónak való kitettség
LABS konformitás	VDMA24364-B2-L
Tiszta szoba osztály	6. osztály az ISO 14644-1 szerint
Környezeti hőmérséklet	-10 °C...80 °C
Elméleti erő 0,6 MPa (6 bar, 87 psi) esetén	17 N
Elméleti erő 0,6 MPa (6 bar, 87 psi) esetén, visszaáramlás	13 N
Elméleti erő 0,6 MPa-nál (6 bar, 87 psi), előre	17 N
Mozgatott tömeg 0 mm löket esetén	2.8 g
Többlet mozgató tömeg 10 mm löketenként	0.6 g
Alapsúly 0 mm löket esetén	20.7 g
Súlytöbblet 10 mm löketenként	6.3 g
Rögzítés módja	átmenő furattal belső menettel választhatóan:
Pneumatikus csatlakozó	M5
Alapanyaggal kapcsolatos megjegyzések	RoHS-kompatibilis
Fedél alapanyaga	Kovácsolt alumíniumötvözet
Tömítések alapanyaga	NBR TPE-U(PU)

Jellemző	Érték
Ház alapanyaga	Kovácsolt alumíniumötvözet, eloxált
Dugattyúrúd alapanyaga	erősen ötvözött rozsdamentes acél